	 Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/032,479	HOFNER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Thu Ha T. Nguyen	2155	

<b>√</b>	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	F
_	Interference	C

Α	Appeal
0	Objected

Cla	min			,		Dat	e			_	]	
Final	Original	2/24/05										
	1	1		$\dagger$	$\vdash$	T	T	Т	t	1	1	l
	2	,	Г	T	T	T	T	T	T	T	1	
	3	П				Г				İ	1	
	4	П									]	ĺ
	5										]	ĺ
	1 2 3 4 5 6 7	Ш			_	_	丄	L	<u> </u>	<u> </u>		ļ
	7	₩	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	_	L	ــــ	<u> </u>	Į	ļ
	8 9	H		<u> </u>	-	-	<b>├</b>	₩	<u> </u>	┝	-	ŀ
	10	Н		-	-	⊢	-	₩	⊢	-	1	1
-	11	H	├		┢	-	<del> </del>	╁	-	-	┨	l
	12	H	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢╌	+-	-	╁	┝		ŀ
	11 12 13 14 15	╁	┢		H	1	-	$\vdash$	<del> </del>	╁	1	ł
	14	╁╂╴	-	┢	H	┢	┢	-	-	┢	1	ł
<u> </u>	15	H			$\vdash$	1-	1	$\vdash$		$\vdash$	1	ł
	16	$\Pi$	T			T	1	$\vdash$	T		ĺ	Ì
	16 17 18	П							Т	Π	1	Ì
	18	П										ĺ
	19	Ш		L							]	
	20	Ц	_			L	L	L			-	I
	21	Щ		匚	Щ.	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$			Į
	22	Ц.	<u> </u>	_	<u> </u>	_		╙	<u> </u>	<u> </u>		ļ
	23	H	_	-	_	├_		<del> </del> _	├	<u> </u>		ŀ
	20 21 22 23 24 25 26 27	₩	<u> </u>	-	⊢	┢	-	├	┡	H		ł
$\vdash$	26	╫	H	-	$\vdash$	┝	-	├	<del> </del>	$\vdash$		l
	27	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┢	<del>                                     </del>	$\vdash$		ł
	28	H				$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	i			ł
	28 29	1			Т	┢	<u> </u>		H	$\vdash$	i	ł
	30	Ι.		$\vdash$		Г		Т	T	Г	1	Ì
	31									Г		Ì
	32											ĺ
	33		L									I
	34	Щ			_							l
	35	Щ.	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_			ŀ
	36	H	_		<u> </u>	_	<u> </u>		_			ŀ
	37 38	H-	_	_		⊢-		L	<u> </u>	L		ŀ
	39	₩				⊢		┝	_	_	-	ŀ
	40	₩		_	<del> </del>	┢			-	H		ŀ
	41				$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н		ŀ
	42								_	Н		ŀ
	43	$\top$				$\vdash$	_		Г	П		ŀ
	44											Ì
	45											ľ
	46	Ш						匚		Ш		ſ
	47	Щ			_	L				Ш		ŀ
	48	4		_	L	_						ļ
	49 50	Ļ	_	_	L.,	<u> </u>	$\vdash$	Ш		Щ		ŀ
- 1	50		- 1	1	i '	1		1	1		1	ı

С	Claim		Date									
Final	Original											
-	51	ti	╁	+-	$\vdash$	╁	H	H	$\vdash$	$\vdash$		
	51 52	H	+	╁╌	╁	┼	-	╁╴	╁	╁╴		
$\vdash$	53	H	+	╁╴	╁╾	╁╾	╁╾	╁╾	╁	├		
-	54	╫	+	╁	╁	╁		╁	╀╌			
-	55	Н	+	┢	-	$\vdash$	├	╁	┢	$\vdash$		
$\vdash$	56	Н	+-	╀	-	╀	├	┼	-	├-		
-	50	H	╁	+	<del> </del>	┼	├	├-	-	├		
-	57 58	₩	╁	┼	-	├	├	-	├	-		
	50	Н	+	-	-	-	⊢	⊢	-	$\vdash$		
-	59	Н	+-	╀	-	-	-	┡	-	├		
$\vdash$	60	H	+-	╀	_	⊢	<u> </u>	⊢	┡	<del> </del>		
-	61	Ι,	+	╀	├	-	-	<u> </u>	_	├		
-	62	1	┼	╀	-	├_	▙	<u> </u>	_	<u> </u>		
	63	1	_	╄	┞-	┞	<u> </u>	<u> </u>				
	64	Н	↓_	-	<u> </u>	┞	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
	65	Н	1	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L_		
	66	Н	<u> </u>	╙	Ļ	<u> </u>				L.		
	67	Ш	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		L_	<u> </u>	<u> </u>			
	68 69	Ш	┖	L			L	L	$oxed{oxed}$			
	69	Ц	<u> </u>		L.							
<u> </u>	70	Ш	L	<u> </u>								
	71 72											
	72	$\prod$										
	73	П			Γ	Π	П					
	74	П	Г	П			Г					
	74 75	П			Г							
	76 77	П		Π								
	77	П		П	П	Г						
	78	П										
	79				П	Π				Г		
	79 80	П	Т									
	81	П										
	82	Τİ						Г				
	83	Ħ			Г							
	84 85	Ħ										
	85	П										
	86	П								$\vdash$		
	87	ΙÍ		1	Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\Box$		
	88	1	1	Г			_					
	89	П	1	T			_					
	90	П						_				
	91	Ħ	1					$\vdash$				
	92	H	T					$\vdash$				
· ·	93		İ									
	94	1	T	Г	_				М	$\vdash$		
	95	Ť	T				-		П	$\vdash$		
	96	-	✝	$I^-$	$\vdash$				Н	H		
	97	+	T	$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$	$\vdash$		
	98	╫	$\vdash$	Н	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		
	99	+	$\vdash$	$\vdash$		Η,	_	H	$\vdash$	$\dashv$		
	100	+	1			-	_	-	-			

CI	aim					Dat	e			
						П	Г			П
Final	Original			İ			l			
造	Ę				l				ŀ	
	0									ll
	101	Г	Ī		Π	Π	Π		Г	$\Box$
	102	T	Ī		П	П	П	Г	Г	П
	103	П						П	Π	П
	104									П
	103 104 105	П		П						П
	106 107	П								П
	107			L						
	108									
	109 110 111									
•	110	Ш								
	111	Ш								
	112	Ш			_	匚				
	113	$\coprod$		匚		匚			匚	
	112 113 114 115	Ш							$\Box$	$\Box$
	115	Ш								
	116	Ш	_			_	L			Ш
	117	Ш	_		L					
	118	Ш		L					_	
	117 118 119	Ш	L	_	L					
	120		L	L				L		
	121	Ш	L						L	Ш
	122	Ш	_				_	_		Ш
	123	Ш				<u> </u>				Ш
	120 121 122 123 124 125 126 127	Ш				$oxed{oxed}$				
	125	1	<u> </u>			L	$oxed{oxed}$			
	126				_	_	_		L	Ш
	127						<u></u>	_	L	Ш
	128 129 130		_	Ŀ	<u>_</u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	Ш
	129				_	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	Ш
	130				_	<u> </u>		<u> </u>		Ш
	131 132			_	<u> </u>				_	Ц
	132		<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	133		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	134	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ		$\vdash$	Ш
	135		<u> </u>	$\sqcup$			Ш		<u> </u>	Ш
	136		<u> </u>			_	Ш	<u> </u>	_	Ш
	137			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	138	-	<u> </u>	<b>-</b>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	_	Щ
	139 140		$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	Щ
		_	<u> </u>			H		<u> </u>	_	Щ
-	141		H	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н	<u> </u>	$\vdash$	Н
	142		_	<b>—</b>		<u> </u>		-	$\vdash$	Н
-		_	<u> </u>	H		<u> </u>	$\vdash$			Н
	144		_	$\vdash$						Н
	145		<u> </u>	Щ			$\vdash$		<u> </u>	Щ
	146		$\vdash$	Н		_	Щ		$\vdash$	Щ
-	147		$\vdash$	$\vdash$	_		Щ	_	Ш	$\dashv$
	148	_	Ш				Щ	_	Щ	_
	149		$\vdash$	$\vdash$	_		-	_		$\dashv$
	150		Ш				لـــا			لـــا